



N°08 / JUILLET - DÉCEMBRE 2022

# Lumière

sur les publications scientifiques



Biodiversité animale,  
Ethologie et Services  
écosystémiques



Durabilité des systèmes  
de production agricole et  
Sécurité alimentaire



Biodiversité  
végétale et  
Bioproductions



Mode de vie,  
et transition  
nutritionnelle



Risques  
environnementaux  
et sanitaires



Santé humaine et  
santé animale



Systèmes  
sociaux



Economie de  
l'Environnement et  
du Développement Local

**CSRS**  
Centre Suisse de Recherches  
Scientifiques en Côte d'Ivoire



La Recherche en Partenariat pour le Développement Durable.

# Sommaire



Liste des abréviations	I
Introduction	4
La Recherche au CSRS	6
Organisation	7
Vision	7
Valeurs	7
Mission	8
Principes	8
Contribution de nos Domaines d'Activités Prioritaires aux Objectifs du Développement Durable	9
Domaines d'Activités Principales	10
Statistiques des publications	12
Nuage de mots clés	13
DAP 1 : Biodiversité animale, éthologie & services écosystémiques	14
DAP 2 : Biodiversité végétale et Bioproductions	18
DAP 3 : Durabilité des systèmes de production agricole et sécurité alimentaire	20
DAP 4 : Risques environnementaux et sanitaires	22
DAP 5: Mode de vie, et transition nutritionnelle	24
DAP 6: Santé humaine et santé animale	26
DAP 7: Systèmes sociaux	31
DAP 8: Economie de l'environnement et du développement local	34
Sous les projecteurs	36
Contributeurs	38



## Lumière sur les publications scientifiques du CSRS

Adiopodoumé, Km 17, route de Dabou, 01 BP 1303 Abidjan 01  
Tel : +225 23 47 27 90 / Fax : +225 23 45 12 11 / [www.csr.ch](http://www.csr.ch)

### Directeur de publication

Prof. Inza Koné

### Rédaction

- Djibril Dosso, Responsable CDI
- Dr Gilbert Fokou
- Dr Constant Ahoua
- Joseph Anoh, Infographiste

### Comité de lecture

Prof. Inza Koné, Dr Gilbert Fokou

# Liste des abréviations



<b>CA</b>	Conseil d'Administration
<b>CEI</b>	Comité Ethique Institutionnel
<b>CI</b>	Côte d'Ivoire
<b>CS</b>	Conseil Scientifique
<b>CSRS</b>	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire
<b>CVRN</b>	Conservation et Valorisation des Ressources Naturelles
<b>DAF</b>	Direction Administrative et Financière
<b>DAP</b>	Domaine d'Activité Principale
<b>DG</b>	Directeur Général
<b>DRD</b>	Direction de la Recherche et du Développement
<b>DRV</b>	Direction Ressources et Valorisation
<b>ESA</b>	Environnement et Santé
<b>GSDE</b>	Gouvernance, Société et Développement Economique
<b>IF</b>	Impact Factor
<b>ODD</b>	Objectifs du Développement Durable
<b>SAN</b>	Sécurité Alimentaire et Nutrition

# Introduction



## **Docteurs, professeurs, personne ne lit ce que vous écrivez !!!**

La majeure partie des penseurs les plus talentueux au monde sont des professeurs d'université, et des chercheurs dans des centres de recherche, mais malheureusement, la plupart d'entre eux n'influencent pas les débats publics actuels ni les politiques. Même les débats entre universitaires ne semblent pas non plus fonctionner correctement. Plus de 1,5 million d'articles évalués par des pairs sont publiés chaque année. Cependant, nombre d'entre eux sont ignorés même au sein des communautés scientifiques. En quelques chiffres, 82 % des articles publiés dans les sciences humaines ne sont même pas cités une seule fois. Personne ne cite jamais 32 % des articles évalués par les pairs dans les sciences sociales et 27 % dans les sciences naturelles. Même quand un article est cité, cela ne signifie pas qu'il a été lu. Selon une estimation, seuls 20 % des articles cités ont été effectivement lus. Il est estimé qu'un article moyen publié dans une revue à comité de lecture n'est lu entièrement que par 10 personnes au maximum<sup>1</sup>. Par conséquent, l'impact de la plupart des publications évaluées par les pairs, même au sein de la communauté scientifique, est minuscule.

De nombreux chercheurs aspirent à contribuer aux connaissances de leur discipline et à influencer les décisions des praticiens. Pendant la riposte contre le COVID-19, on a vu politiques et scientifiques marcher main dans la main. Cependant, les praticiens ne lisent que très rarement les articles publiés dans les revues à comité de lecture. Les décideurs politiques de haut niveau ainsi que les chefs d'entreprise de premier plan n'ont pas beaucoup de temps pour lire régulièrement des articles scientifiques, même ceux publiés par les revues les plus prestigieuses comme Nature, Science ou Lancet. Il y a très peu de ministres chez nous qui aient parfois demandé des résumés réguliers des publications scientifiques dans les domaines qui les intéressent. Pour les décideurs politiques et autres acteurs sociaux, la brièveté est essentielle.

Pour être titularisés, les chercheurs doivent produire le plus grand nombre possible d'articles évalués par les pairs dans des revues à fort impact. Les publications dans des revues (prestigieuses) évaluées par les pairs continuent d'être le principal indicateur de performance dans le monde universitaire : le fait que quelqu'un les lise devient une considération secondaire. Il est peut-être temps de réévaluer les performances des chercheurs. Pour les considérations de titularisation et de promotion, leur impact sur la formulation des politiques et les débats publics devrait également être évalué.

---

<sup>1</sup> Les chiffres contenus dans ce texte proviennent de : Biswas AK, & Kirchner J. 2015. Prof, no one is reading you. <https://www.straitstimes.com/opinion/prof-no-one-is-reading-you> (11.04.2015). Article consulté en ligne le 03.03.2023.

# Introduction



Si les universitaires veulent avoir un impact sur les décideurs et les praticiens, ils doivent tenir compte des autres canaux de communication populaires (blogs, médias sociaux, etc.), qu'ils ont pendant trop longtemps ignorés. Les publications faites à travers ces canaux mettent souvent en évidence la pertinence pratique et l'application potentielle des résultats de la recherche pour résoudre des problèmes du monde réel, ainsi que la capacité à communiquer de manière simple et compréhensible. Lentement, ce phénomène commence à être reconnu dans le monde de la recherche. Ainsi, le changement est en marche...mais encore plus à la vitesse d'escargot qu'à celle du guépard.

C'est dans le souci de contribuer à accélérer cette vitesse que le Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS) se pose depuis plusieurs années comme une institution de recherche mettant les produits de la recherche sur notre société au service de la construction de cette société et de la résolution de ses problèmes. Pour ce faire, en plus des outils d'appui et de promotion des publications scientifiques des chercheurs, le CSRS s'est engagé à la promotion des "push media" tels l'inscription des chercheurs individuels sur Google Scholar ou l'obtention du *Open Researcher and Contributor ID* (ORCID) pour la reconnaissance scientifique par les pairs. Mais aussi et surtout, les chercheurs y sont encouragés à faire un bon usage du service de communication et des réseaux sociaux (Facebook, Twitter, etc.) pour partager leurs trouvailles avec les décideurs politiques et praticiens, les médias et le grand public.

Dans ce huitième numéro de "Lumière sur les publications", le second de l'année 2022, sont présentés 65 articles scientifiques qui ont été, pour la plupart, publiés dans des revues scientifiques de qualité à Impact Factor (IF) élevé, repartis en 8 Domaines d'Activités Principales (DAP). La rubrique « sous les projecteurs » met en évidence une étude présentant les résultats d'un essai randomisé en grappes, sur l'efficacité de quatre interventions contre *Schistosoma haematobium* dans un contexte de transmission saisonnière en Côte d'Ivoire.

Bonne lecture

Dr Gilbert Fokou

# La Recherche au CSRS



La recherche au CSRS est caractérisée par des programmes pluriannuels, sur des thématiques porteuses de changement et susceptibles de susciter l'intérêt et les financements, selon des axes de recherches ayant fait l'objet d'une discussion stratégique approfondie, objective et résolument critique.

Le CSRS maintient le choix de la diversité et la transversalité de ses thèmes de recherche. Les thématiques de recherches s'inscrivent dans huit DAP (Domaines d'Activités Principales) transversaux. Quatre groupes de recherche travaillent à couvrir ces DAP. Les quatre groupes se présentent comme suit :

- Conservation et Valorisation des Ressources Naturelles (CVRN);
- Sécurité Alimentaire et Nutrition (SAN);
- Environnement et Santé (ESA);
- Gouvernance, Société et Développement Economique (GSDE).

Chacun des quatre groupes de recherche assure la coordination de deux DAP en veillant à développer des synergies avec les autres groupes de recherche. Chaque DAP est décliné en axes de recherche pour lui donner une orientation opérationnelle. Ainsi, les thématiques de recherche sont identifiées au sein des axes de recherche sur la base de la curiosité scientifique d'une part, et de l'ambition de contribuer à l'atteinte des indicateurs des ODD d'autre part. Par ailleurs, le choix des thématiques de recherche est influencé par les besoins locaux, l'actualité nationale et internationale sans pour autant renoncer à l'indépendance de la recherche et au choix structurel du CSRS. Ces thématiques de recherche sont identifiées et mises en œuvre dans un cheminement Recherche Innovation-Validation-Application.

Les projets de recherche au CSRS sont organisés en portefeuilles. Un portefeuille est un ensemble de projets interdépendants partageant des ressources communes. Ces ressources peuvent être humaines, techniques et financières, mais aussi des connaissances et des technologies. Les projets de recherche du CSRS sont structurés autour de cinq portefeuilles :

- Gestion de la biodiversité et des services écosystémiques ;
- Sécurité alimentaire et nutritionnelle ;
- Systèmes de santé et gestion l'environnement ;
- Adaptations aux changements climatiques ;
- Environnement politique et systèmes sociaux.

# Organisation



L'organigramme du CSRS se présente sous forme pyramidale avec au premier niveau un Conseil d'Administration en dessous duquel se trouve la Direction Générale à laquelle est directement rattachée la Cellule Communication.

Le Conseil Scientifique (CS) auquel est rattaché le Conseil Ethique Institutionnel (CEI), est un organe consultatif auprès du Directeur Général (DG) et du Conseil d'Administration (CA).

Le Directeur Général est aidé au quotidien dans sa tâche par trois Directions :

- La Direction de la Recherche et du Développement (DRD)
- La Direction de la Recherche et de la Valorisation (DRV)
- La Direction Administrative et Financière (DAF)

# Vision



La vision du CSRS est d'être une institution régionale d'excellence au service de la science, du renforcement des capacités individuelles et institutionnelles, et de l'éclairage des processus multi-échelle de prise de décision pour le développement.

# Valeurs



Quatre valeurs sous-tendent les actions individuelles et collectives des chercheurs et employés du CSRS :

- Transparence
- Responsabilité
- Probité
- Ethique

# Mission



La mission du CSRS est de générer par la science, des évidences crédibles et servir de plateforme de partenariats pour le renforcement des capacités et la traduction des résultats de recherche en action de développement intersectoriel en Côte d'Ivoire et dans la sous-région.

# Principes



Les principes de base sont au nombre de quatre :

- Systématiser la démarche qualité de la recherche, de la formation et des services ;
- Renforcer l'approche de gestion axée sur les résultats ;
- Développer des partenariats stratégiques ;
- Inclure le respect de l'équité et du genre dans les approches développées

Ces principes sont destinés à orienter l'attitude des chercheurs et employés du CSRS ainsi que celle des partenaires lors du développement et de la mise en œuvre de projets en partenariats. Chaque principe est conçu pour compléter les autres, fonctionnant collectivement pour éclairer toute l'approche du CSRS. Bien que non prescriptifs, ils offrent un ensemble d'outils pour susciter le dialogue et inspirer la réflexion. Ces principes doivent améliorer la mise en œuvre ou le respect des valeurs ci-dessus énumérées.



# Contribution du CSRS aux Objectifs du Développement Durable

# Domaines d'Activités Principales



La contribution du CSRS à l'attente des Objectifs du Développement Durable (ODD) se fait par le biais de 8 priorités thématiques appelées Domaines d'Activités Principales (DAP).

Groupes de Recherche	DAP	Responsables DAP	Axes de recherche	Objectif du Développement Dural
Conservation et Valorisation des Ressources Naturelles (CVRN)	Biodiversité animale, Ethologie et Service écosystème	Professeur Ouattara Karim	Biodiversité et service écosystémique	<b>Objectif 15</b> Vie terrestre
			Ethologie et conservation participative des ressources naturelles	<b>Objectif 13</b> Mesures relatives à la lutte contre les changements climatiques
			Bioproductions à base de plantes	
	Habitats végétaux et maladies infectieuses			
	Phytoremédiation dans le domaine environnemental			
Biodiversité végétale et Bioproductions				
Sécurité Alimentaire et Nutrition (SAN)	Durabilité des systèmes de production agricole et Sécurité alimentaire	Professeur Konan Georgette	Système durable de production agricole	<b>Objectif 12</b> Consommation et production responsables
			Gestion des innovations en agriculture	<b>Objectif 2</b> Faim « zéro »
	Mode de vie et transition nutritionnelle		Epidémiologie nutritionnelle	<b>Objectif 3</b> Bonne santé et bien-être
			Technologie alimentaire et santé	

# Domaines d'Activités Principales



Environnement et Santé ( <b>ESA</b> )	Risque environnementaux et sanitaires	Professeur Silué Dieudonné	Eau, Assainissement, Pollution et Technologie durable de remédiation	<b>Objectif 6</b> Eau propre et assainissement
			Changements climatiques, Risques et moyens de Résistance	<b>Objectif 13</b> Mesures relatives à la lutte contre les changements climatiques
	Santé humaine et santé animale		Maladie transmissibles et non transmissibles	<b>Objectif 3</b> Bonne santé et bien-être
			Transformations environnementales, santé et stratégies d'adaptation	
Gouvernance, Société et Développement Economique ( <b>GSDE</b> )	Système sociaux	Dr Adou Djané	Démocratie, justice et cohésion sociale	<b>Objectif 16</b> Paix, justice et institutions efficaces
			Gouvernance, service et développement local	
			Institutions, écologie et moyens d'existence	
	Economie de l'environnement et du développement local		Economie du Développement local	<b>Objectif 8</b> Travail décent et croissance économique
	Economie de l'environnement			

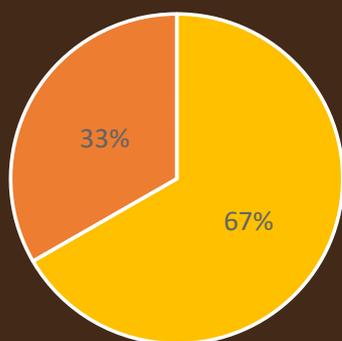
# Statistiques des publications



## Récapitulatif des caractéristiques des publications

Désignations	Nombre
Nombre total d'articles scientifiques CSRS au second semestre 2022	60
Nombre de livres et chapitres de livres	5
Nombre total de publications avec IF	40
Total IF	232,54
Taux de publications dans des revues à IF %	66,66
IF moyen	5,81

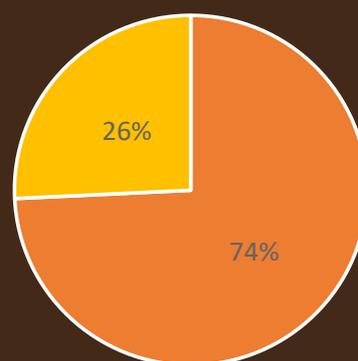
### Facteur d'impact des revues



■ Nombre total de publication avec IF  
 ■ Nombre de publication sans IF

### Répartition des facteurs d'impact des revues suivant les DAPs

Au moins un auteur chercheur au CSRS



■ 1 à 3 ■ 4 et plus

## Taux de publications avec IF

Position	DAP 1	DAP 2	DAP 3	DAP 4	DAP 5	DAP 6	DAP 7	DAP 8	Total
1 à 3	14	2	6	4	1	9	10	3	49
4 et plus	1	1	0	2		11	2	3	17
Total	15	3	6	6	1	20	12	3	66

# Nuage de mots clés



African ecology, Rodents, Shrews, Species inventory, Disturbed habitat ; Primates non-humains, Mones de Lowe, milieu urbain, Université Nangui Abrogoua , Côte d'Ivoire ; Sciences biologiques; Éthologie; Biologie de l'évolution ; agroforesterie, palmier à huile, communautés, FMTE, Côte d'Ivoire ; Couloir écologique, critères, risques, Afrique de l'Ouest ; primate archaeology, nut-cracking, stone tools, percussive technology, Palaeolithic, archaeology ; Îles, mammifères, piège-photographique, Parc national Taï ; polyspecific associations, tanoé-ehy forest, camera-traps, cercopithecidae ; Côte d'Ivoire; Japon; diète; vieillir en santé; perception ; Kponan, yam, wholesalers, practices, post-harvest losses, storage ; Street food, Street food vendors, Street food consumers, Healthy plate model, NCDs/diabetes ; Dibiterie meat; dietary supplement; behavioural intention; non-communicable disease; Senegal ; Buruli ulcer, chronic wound, dietary intake, nutritional status, wound healing

Pulp, Néré, foods typology, consumption practices, household survey, Côte d'Ivoire; Watermelon, varieties, origin, marketing, Abidjan city ; Côte d'Ivoire; Une seule santé; prophylaxie post-exposition; rage; l'achèvement du traitement ; Efficacité; Maladie infectieuse; Une seule santé; Interventions préventives; Rentabilité; Bétail ruminant; Vaccination ; schistosomiasis; Schistosoma haematobium; seasonal transmission; interruption of transmission; Côte d'Ivoire ; African cities; Cote d'Ivoire; diarrhoea; landscape ecology; open-source software; urban planning ; Child; Cote d'Ivoire/epidemiology; Female; Health Services; Humans; Male; Neglected; Diseases/epidemiology; Rural Population; Surveys and Questionnaires ; maladies négligées; consultation à distance; ATN cutanées; maladies de la peau; télédermatologie; télémédecine ; One Health; history of ideas; theory; ontology; epistemology; methods; transdisciplinary; rabies; brucellosis; surveillance-response; language

Chemosensitivity, genotyping, markers, molecular, msp, MOI, Wassakara, Yopougou; Medicinal plant Acaricidal activity R. (B.) microplus Côte d'Ivoire; Villes africaines; Côte d'Ivoire; diarrhée; écologie du paysage; logiciels libres; urbanisme ; maladies négligées; consultation à distance; ATN cutanées; maladies de la peau; télédermatologie; télémédecine.

district sanitaire; chimiothérapie préventive; schistosomiase; helminthiases transmises par le sol; sous-district ; Lymphatic filariasis · Mass drug administration · Vector collection methods; Anopheles gambiae complex · Sudan savannah area · Mali ; Côte d'Ivoire; Agriculteurs; Insecticides; Paludisme; Moustiques; Statut socioéconomique ; Côte d'Ivoire; Conception centrée sur l'humain; Nigéria; prise de décision; équité; système d'information sur la santé (SIS); les agents de santé; la qualité des soins.

**DAP1**

# Biodiversité animale, éthologie et services écosystémiques



Les thématiques de recherche prioritaires de ce domaine d'activité principale sont :

- Gestion durable des écosystèmes;
- Services écosystémiques et développement local;
- Ethologie cognitive et écologie comportementale;
- Gestion participative des ressources naturelles (faune et flore).

Les Objectifs du Développement Durable (ODD) que couvrent les recherches de ce DAP sont :

**ODD15** : Les recherches ici soulignent l'importance de protéger les espèces menacées via une coopération internationale renforcée pour lutter contre le braconnage et le trafic et mettre en place des mesures de contrôle, voire d'éradication, d'espèces exotiques envahissantes néfastes pour les écosystèmes.

**ODD 13**: La sauvegarde de la biodiversité et des écosystèmes est fondamentale pour répondre à l'appel de la prise urgente des mesures pour lutter contre les changements climatiques et leurs répercussions.



# 15 Articles scientifiques dans 12 journaux avec 25 contributeurs du CSRS

Auteurs - Date - Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
Kouakou Hilaire Bohoussou, Zêho Jean Eudes Bakayoko, <b>Elie Bandama Bogui, Bertin Kouamé Akpatou, Kouakou Eliézer N'goran</b> , Geneviève Lydie Acapovi-Yao (2022). "Terrestrial small mammal community structure in a relic forest and anthropogenic habitats in Man region, Western Côte d'Ivoire."	International Journal of Biosciences (IJB) 21(2): 70-79		<a href="#">Télécharger</a>
<b>Aisha C Bründl, Cédric Girard-Buttoz, Tatiana Bortolato, Liran Samuni, Mathilde Grampp, Thérèse Löhrich, Patrick Tkaczynski, Roman M Wittig, Catherine Crockford</b> (2022). "Maternal effects on the development of vocal communication in wild chimpanzees."	iScience 25(10): 105152.	6,107	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Cédric Girard-Buttoz, Tatiana Bortolato</b> , Marion Laporte, <b>Mathilde Grampp</b> , Klaus Zuberbühler, <b>Roman M Wittig, Catherine Crockford</b> (2022). "Population-specific call order in chimpanzee greeting vocal sequences."	iScience 25(9): 104851.	6,107	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Sami Blaise Kambire , Karim Ouattara , Elie Bandama Bogui</b> , Kouassi Alphonse Yao , <b>Akoua Clémentine Yao , Noufou Doudjo Ouattara , Inza Kone</b> (2022). "Caractérisation des Facteurs de Menace sur la Population Sauvage de Mones de Lowe Cercopithecus lowei Thomas, 1923 dans la Relique Forestière de l'Université Nangui Abrogoua, Côte d'Ivoire."	European Scientific Journal, ESJ 18(30).	NI	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Kouakou, J. L., S. Gonedele-Bi, J. B. Assamoi and S. P. Assanvo N'Guetta</b> (2022). "Optimization of the Cetyltrimethylammonium bromide (CTAB) DNA extraction protocol using forest elephant dung samples."	MethodsX 9: 101867.	NI	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Leon, J., C. Thiriau, C. Bodin, C. Crockford and K. Zuberbuhler</b> (2022). "Acquisition of predator knowledge from alarm calls via one-trial social learning in monkeys."	iScience 25(9): 104853	6,107	<a href="#">Télécharger</a>

Luncz, L. V., D. R. Braun, J. Marreiros, M. Bamford, C. Zeng, S. <b>S. Pacome</b> , P. Junghenn, Z. Buckley, X. Yao and S. Carvalho (2022). "Chimpanzee wooden tool analysis advances the identification of percussive technology."	iScience 25(11): 105315.	6,107	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Ouattara, K.</b> , E. N. Yeo, <b>I. Kone</b> and B. Schafner (2022). "Identification des critères et risques de la création du corridor écologique transfrontalier entre le Liberia et la Côte d'Ivoire."	International Journal of Biological and Chemical Sciences 4(16): 1631-1645,.	2,170	<a href="#">Télécharger</a>
Proffitt, T., J. S. Reeves, <b>S. S. Pacome</b> and L. V. Luncz (2022). "Identifying functional and regional differences in chimpanzee stone tool technology."	Royal Society Open Science 9(9): 220826.	3,653	<a href="#">Télécharger</a>
Anderson, C. B., S. Athayde, C. M. Raymond, A. Vatn, P. Arias-Arévalo, R. K. Gould, J. Kenter, B. Muraca, S. Sachdeva, A. Samakov, E. Zent, D. Lenzi, R. Murali, <b>A. Amin</b> and M. Cantú-Fernández (2022). Chapter 2. Conceptualizing the diverse values of nature and their contributions to people. Methodological Assessment Report on the Diverse Values and Valuation of Nature of the Intergovernmental Science-Policy Platform on Biodiversity and Ecosystem Services. K. A. Chan, Hasiyatu; Baker, Dana; Ballestas, Sebastián; Beery, Thomas; Blanchard-Lafayette, Jordan; Blasiak, Robert; Bodomo, Adams; Briggs- Cloud, Marcus; Cross, Harry; Franchetto, Bruna; Gutierrez-Cala, Lina; Harmáčkova, Zuzana; Hejnowicz, Adam P.; Himes, Austin; Inglis, Dylan; Ishihara, Hiroe; Issah, Samuel; Ives, Chris; Julius, Jeremiah; Kaaronen, Roope; Kwon, Heeseo; Lavrillier, Alexandra; Mandel, Kinga Magdolna; Mejía Cruz, Javier; Moreno, Thais; Nemogá, Gabriel; O'Connor, Sebastian; Österblom, Henrik; Pacheco Valdes, Nicol Dayan; Perdomo Nuñez, Valentina; Prox, Lauren; Ranger, Sue; Reeves, James; Ring, Annalee; Rode, Julian; Rodríguez Alzza, Ana Carolina; Russo, Kurt; Sigurjónsdóttir, Margrét Rós; Simpson, Jane; Stálhammar, Sanna; Suárez, Andrés; Taylor, Bron; Temper, Leah; Tengö, Maria; Thoren, Henrik; Torres Morales, Araceli; Trujillo, Catalina; Van der Voort, Hein; Zúñiga-Barragán, Julian, IPBES	IPBES	NI	<a href="#">Télécharger</a>

<b>André Koffi, D.,</b> Y. Célestin Kouakou, J. Brumel Kopoin, K. Jean-Claude Béné, A. Diarrassouba and A. Tondossama <b>(2022)</b> . "Diversité et Éthologie des Mammifères sur Deux Îles du Nord du Parc National de Taï, Sud-Ouest, Côte d'Ivoire."	European Scientific Journal, ESJ 18(36).	NI	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Koffi, D. A., E. A. Bitty,</b> J. M. Kouassi, D. Alempijevic, K. Detwiler <b>and I. Koné (2022)</b> . "Association rates between the monkeys of the Tanoé-Ehy swamp forest in Côte d'Ivoire using arboreal camera traps."	Journal of Entomology and Zoology Studies 5(10): 181-186.	NI	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Koffi, D. A., D. A. Zadou,</b> A. E. Kouadio, K. C. Djiriéoulou and C.-V. K. J.-C. K. Béné <b>(2022)</b> . "Nature of anthropogenic pressures and causes of infiltration of the Haut-Bandama Flora and Fauna Reserve (Centre-north Côte d'Ivoire)."	African Review of Migration and Environment 6(2)	NI	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Quintero, F., S. Touitou,</b> M. Magris and K. Zuberbuhler <b>(2022)</b> . "The Evolution of Food Calls: Vocal Behaviour of Sooty Mangabeys in the Presence of Food."	Frontiers in Psychology 13: 897318.		<a href="#">Télécharger</a>
Estrada, A., P. A. Garber, S. Gouveia, Á. Fernández-Llamazares, F. Ascensão, A. Fuentes, S. T. Garnett, C. Shaffer, J. Bicca-Marques, J. E. Fa, K. Hockings, S. Shaneé, S. Johnson, G. H. Shepard, N. Shaneé, C. D. Golden, A. Cárdenas-Navarrete, D. R. Levey, R. Boonratana, R. Dobrovolski, A. Chaudhary, J. Ratsimbazafy, J. Supriatna, <b>I. Kone</b> and S. Volampeno <b>(2022)</b> . "Global importance of Indigenous Peoples, their lands, and knowledge systems for saving the world's primates from extinction."	Science Advances 8	<b>14,957</b>	<a href="#">Télécharger</a>

# Biodiversité végétale et Bioproductions



Les thématiques de recherche prioritaires de ce domaine d'activité principale sont :

- Contribution des bioproductions à la prise en charge des maladies transmissibles et non transmissibles;
- Défense et protection des plantes : Implications pour les bioproductions et leurs usagers;
- Potentiels des plantes médicinales pour la cosmétologie et la cosmétique;
- Réservoirs végétaux des agents pathogènes d'intérêt médical
- Niches écologiques d'agents pathogènes ou biotopes des vecteurs;
- Utilisation des propriétés des plantes pour la gestion de la population de l'environnement;
- Utilisation des plantes pour le traitement biologique des eaux.

L'Objectif du Développement Durable (ODD) que couvre les recherches de ce DAP est :

**ODD13** : Prendre d'urgence des mesures pour lutter contre les changements climatiques et leurs répercussions.

Le treizième objectif vise à renforcer la résilience et la capacité d'adaptation des pays face aux aléas et catastrophes climatiques avec un focus sur le renforcement des capacités des pays les moins avancés et des petits États insulaires en développement. Cette ambition se traduit à chaque échelle : via le renforcement de la coopération internationale au travers notamment de l'opérationnalisation du fonds vert ; dans l'élaboration des politiques et planifications nationales, via la sensibilisation des citoyens et la mise en place de systèmes d'alertes rapides.

## 03 Articles scientifiques dans 03 journaux avec 08 contributeurs du CSRS

Auteurs - Date - Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
<b>Ouattara, D. N., E. B. Bogui, A. Bakayoko and I. Kone (2022).</b> «Donnees preliminaires sur les pratiques et contraintes d'une agroforesterie à base de palmier à huile ( <i>Elaeis guineensis</i> jacq.) Chez les communautés riveraines de la forêt des marais tanoé-ehy (fmte) au sud-est de la Côte d'Ivoire.»	Agronomie Africaine 1(33): 41 - 49.	<b>NI</b>	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Alain, A., C. F. Hamidou, A. Louise, D. A. C. Aimee and K. M. Witabouna (2022).</b> "Plants used in Cote d'Ivoire (West Africa) against ticks: Evaluation for acaricidal activity against Rhipicephalus ( <i>Boophilus</i> ) <i>microplus</i> ."	Veterinary Parasitology Regional Studies and Reports 35: 100780.	<b>NI</b>	<a href="#">Télécharger</a>
Amadou, D., K. E. Sami, H. Belem, K. Almamy, T. Basile, M. R. Nâg-Tiéro, A. <b>A. R. Constant, K. M. Witabouna</b> , K. Adama, T. Amadou, B. Balé and T. H. Hamadou <b>(2022)</b> . "Antioxydant Activity and Phenolic Compounds Content of Extracts from <i>Ceratotherca sesamoides</i> Endl and <i>Striga hermonthica</i> (Delille) Benth Used as Antheminthic in Burkina Faso."	Journal of Biosciences and Medicines 10(11): 203-213.	<b>NI</b>	<a href="#">Télécharger</a>

## DAP 3

# Durabilité des systèmes de production agricole et sécurité alimentaire



Les thématiques de recherche prioritaires de ce domaine d'activité principale sont :

- Systèmes de culture innovants;
- Production animale durable;
- Gestion intégrée de la fertilité des sols;
- Post-récolte (transformation, conservation, commercialisation);
- Développement des chaînes des valeurs;
- Economie agricole;
- Co-construction et diffusion des innovations en agriculture;
- Impacts socio-économiques et environnementaux des innovations en agriculture.

Les Objectifs du Développement Durable (ODD) que couvrent les recherches de ce DAP sont :

**ODD 2 :** Éliminer la faim, assurer la sécurité alimentaire, améliorer la nutrition et promouvoir une agriculture durable.

**ODD 12 :** Comprendre les interconnexions entre les décisions personnelles et collectives, et de percevoir les impacts de nos comportements respectifs entre les pays et à l'échelle mondiale.

## 05 Articles scientifiques dans 05 journaux avec 10 contributeurs du CSRS

Auteurs - Date - Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
<b>Bonfoh, B., B. V. Kone, Y. D. Koffi,</b> T. Miyama, Y. Fujimoto, <b>G. Fokou, J. Zinsstag,</b> R. Sugimura and K. Makita <b>(2022)</b> . "Healthy Aging: Comparative Analysis of Local Perception and Diet in Two Health Districts of Cote d'Ivoire and Japan."	Front Aging 3: 817371.	<b>5,702</b>	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Bonfoh, B.,</b> B. Wieland, H. Nguyen-Viet and K. Kreppel <b>(2022)</b> . "Editorial: Enhancing livestock production and food safety through a One Health approach in resource poor settings."	Frontiers in Veterinary Science 9.	<b>3,471</b>	<a href="#">Télécharger</a>
Victoire, G. D., <b>A. Y. Désiré,</b> A. Marc and T. F. Achille <b>(2022)</b> . "Cultivation, post-harvest conservation, marketing and identification of watermelon (citrullus lanatus) varieties in three production zones in côte d'ivoire."	Asian Journal of Science and Technology 13(11): 12238-12245	<b>NI</b>	<a href="#">Télécharger</a>
Tanoh, G. A., <b>J. B. D. Ettien</b> and F. B. O. Bouadou <b>(2022)</b> . «Effets de la biomasse de deux légumineuses sur la fertilité des sols et le rendement de l'igname dans le Sud-ouest de la Côte d'Ivoire.»	International Journal of Engineering Science Invention (IJESI) 11(2).	<b>NI</b>	<a href="#">Télécharger</a>
Kouadio, Y. H., K. N. <b>Kouassi, K. B. Kouassi, D. M. C. Ouattara,</b> Y. D. N'dri and N. G. G. Amani <b>(2022)</b> . "Practices and damages encountered by wholesale traders during 'Kponan' yams (Dioscorea cayenensis-rotundata) storage in Abidjan, Côte d'Ivoire."	International Journal of Biological and Chemical Sciences <b>16(4)</b> : 1570-1579.	<b>2,170</b>	<a href="#">Télécharger</a>
Gbraguhe, D. V., M. Adou, <b>Y. D. Adjouman</b> And F. A. Tetchi <b>(2022)</b> . "Supply areas of watermelon varieties and marketing practices in the city of Abidjan, Côte d'Ivoire."	International Journal of Biological and Chemical Sciences 5(16): 2009-2020	<b>2,17</b>	<a href="#">Télécharger</a>

## DAP 4

# Mode de vie, et transition nutritionnelle



Les thématiques de recherche prioritaires de ce domaine d'activité principale sont :

- Nutrition du couple fille mère-enfant;
- Transition nutritionnelle et maladies chroniques;
- Nutrition et maladies et maladies chroniques;
- Supplémentation et fortification alimentaire;
- Technologies innovantes de transformation et conservation des aliments;
- Labélisation, qualité des aliments et santé;
- Génomique et antibiorésistance de la microflore alimentaire;
- Pratiques alimentaires et déterminants socio-anthropologiques et sanitaires.

L'Objectif du Développement Durable (ODD) que couvre les recherches de ce DAP est :

**ODD 2 :** Éliminer la faim, assurer la sécurité alimentaire, améliorer la nutrition et promouvoir une agriculture durable.



## 06 Articles scientifiques dans 06 journaux avec 11 contributeurs du CSRS

Auteurs - Date - Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
Kagaruki, G. B., M. J. Mahande, K. S. Kreppel, D. Mbata, A. M. Kilale, E. H. Shayo, S. G. Mfinanga and <b>B. Bonfoh (2022)</b> . "Barriers to the implementation, uptake and scaling up of the healthy plate model among regular street food consumers: a qualitative inquiry in Dar-es-Salaam city, Tanzania	BMC Nutr 8(1): 110	2,43	<a href="#">Télécharger</a>
Orou Seko, M., N. Laré, W. Ossebi, <b>G. Fokou, D. Dao</b> and <b>B. Bonfoh (2022)</b> . "Determinants of Intention to Consume Dibiterie Meat towards the Risks of Non-Communicable Diseases in the Dakar Region, Senegal."	Sustainability 14(17).	3, 889	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Sylvain G Traoré, Kouadio B Kouassi, Jean T Coulibaly,</b> Johanna Beckmann, <b>Bomey C Gba,</b> Christin Lang, Kurt Z Long, <b>Daouda Dao,</b> Markus Gerber, Nicole Probst-Hensch, Uwe Pühse, Jürg Utzinger, <b>Bassirou Bonfoh (2022)</b> . "Dietary diversity in primary schoolchildren of south-central Cote d'Ivoire and risk factors for non-communicable diseases."	BMC Pediatr 22(1): 651.	2,567	<a href="#">Télécharger</a>
Ugai, K., <b>D. Y. Koffi,</b> K. Kouadio, A. Yao and R. R. Yotsu <b>(2022)</b> . "Nutritional status and wound healing in patients with Mycobacterium ulcerans disease (Buruli ulcer): a pilot study from rural Cote d'Ivoire."	Eur J Dermatol 32(2): 227-236.	2.805	<a href="#">Télécharger</a>
Gbè, A. J. K., <b>B. K. Kouadio, N. K. Kouakou,</b> D. N. D. Yao and G. A. N'Guessan (2022). "Typology of Côte d'Ivoire dishes integrating Nr pulp (Parkia biglobosa L.) into the preparation process."	African Journal of Food Science 16(10): 241-251.	NI	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Kouassi, K. B., C. Nindjin,</b> K. N. Kouassi and N. G. G. Amani (2022). "Specific qualities of pressed fermented cassava doughs used for attiéké production based on their geographical origin in Côte d'Ivoire."	International Journal of Food Properties 25(1): 2617-2626.	3.388	<a href="#">Télécharger</a>

## DAP 5

# Risques environnementaux et sanitaires



Les thématiques de recherche prioritaires de ce domaine d'activité principale sont :

- Urbanisation, gestion des déchets et des résidus agricoles, économie circulaire;
- Agriculture : résistance aux antibiotiques et effets des nanoparticules;
- Gestion des eaux usées et assainissement;
- Environnement, risques écologiques et sanitaire;
- Environnement, ressources en eau et énergie;
- Adaptation et moyens de résilience.

L'Objectif du Développement Durable (ODD) que couvre les recherches de ce DAP est :

**ODD13** : Prendre d'urgence des mesures pour lutter contre les changements climatiques et leurs répercussions.

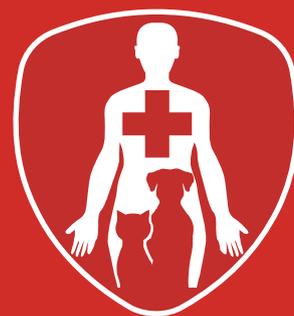


# 01 Article scientifique dans 01 livre avec 01 contributeur du CSRS

Auteurs - Date - Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
Koba, O. K. G., V. Zoma and <b>G. E. G. Kabran</b> (2022). Genre et adaptation aux variabilités climatiques dans la commune de Ouargaye au Burkina Faso.	Munich, GRIN Verlag.	<b>NI</b>	<a href="#">Télécharger</a>

## DAP 6

# Santé humaine et santé animale

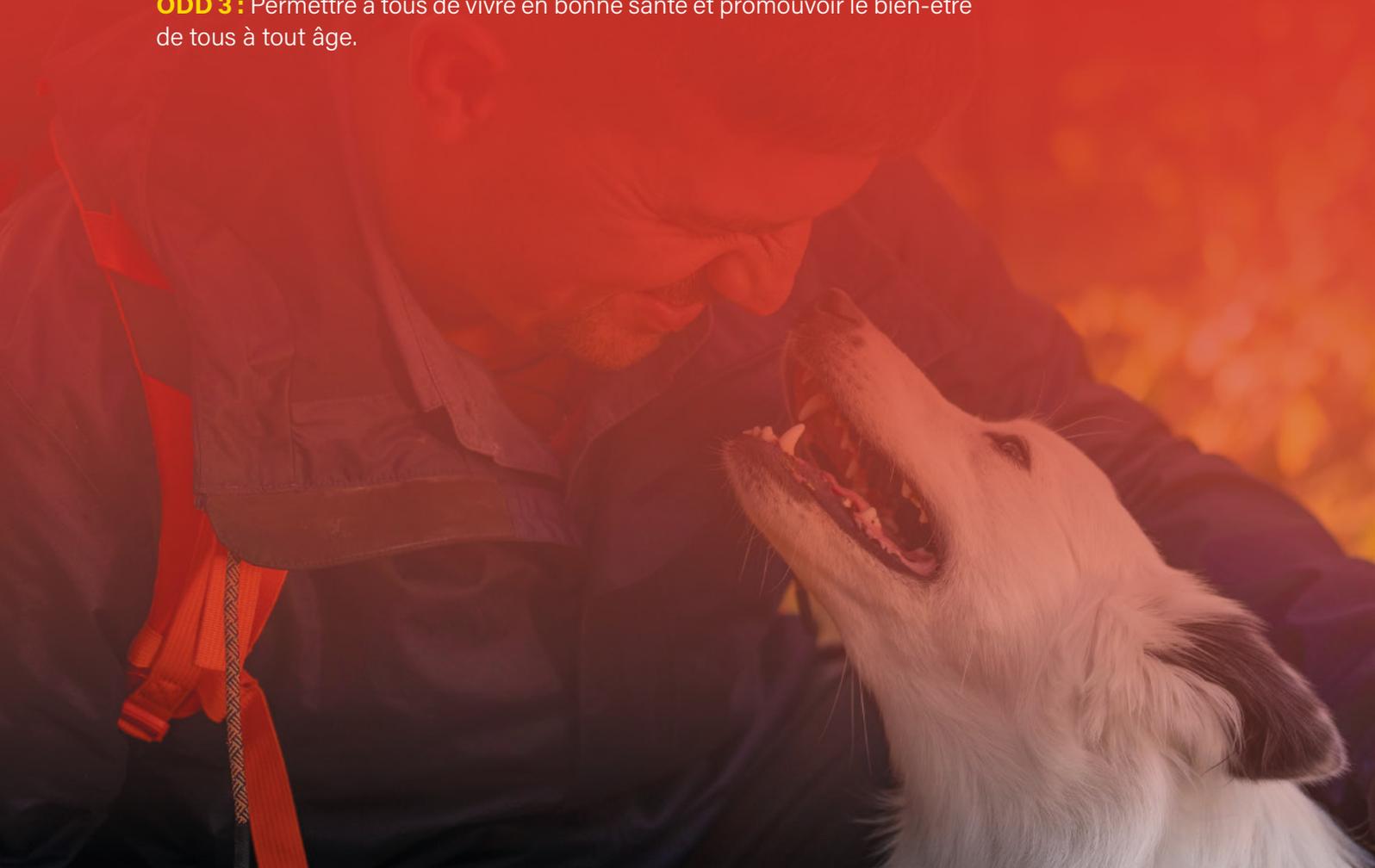


Les thématiques de recherche prioritaires de ce domaine d'activité principale sont :

- Zoonoses;
- Pharmacopée et potentialités en santé humaine et animale;
- Résistance des vecteurs et pathogènes, et utilisation d'outils novateurs comme interventions;
- Migration et santé;
- Inter-relations systèmes agricoles et maladies tropicales;
- Essais cliniques, traitements alternatifs et évaluation thérapeutiques;
- Urbanisation et santé;
- Ressources en eau et santé humaine;
- Déterminants socio-économiques des itinéraires et choix thérapeutiques;

L'Objectif du Développement Durable (ODD) que couvre les recherches de ce DAP est :

**ODD 3 :** Permettre à tous de vivre en bonne santé et promouvoir le bien-être de tous à tout âge.



## 20 Articles scientifiques dans 20 journaux avec 16 contributeurs du CSRS

Auteurs - Date - Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
<b>N'Guessan, R. D., K. Heitz-Tokpa, D. M. Amalaman, S. M. Tetchi, V. Kallo, A. P. Ndjoug Ndour, G. Nicodem, I. Kone, K. Kreppel and B. Bonfoh (2022).</b> "Determinants of Rabies Post-exposure Prophylaxis Drop-Out in the Region of San-Pedro, Cote d'Ivoire."	Frontiers in Aging Neuroscience 9: 878886	<b>5,702</b>	<a href="#">Télécharger</a>
Nuvey, F. S., J. Arkoazi, J. Hattendorf, G. I. Mensah, K. K. Addo, G. Fink, <b>J. Zinsstag and B. Bonfoh (2022).</b> "Effectiveness and profitability of preventive veterinary interventions in controlling infectious diseases of ruminant livestock in sub-Saharan Africa: a scoping review."	BMC Veterinary Research 18(1): 332	<b>2,792</b>	<a href="#">Télécharger</a>
Ouattara, M., F. K. Bassa, N. R. Diakite, J. Hattendorf, <b>J. T. Coulibaly, P. K. Yao, Y. T. Tian-Bi, C. K. Konan, R. K. Assare, N. Kone, N. Guindo-Coulibaly, J. Utzinger and E. K. N'Goran (2022).</b> "Effectiveness of Four Different Interventions Against Schistosoma haematobium in a Seasonal Transmission Setting of Cote d'Ivoire: A Cluster Randomized Trial."	Clinical Infectious Diseases 74(12): 2181	<b>20,999</b>	<a href="#">Télécharger</a>
Pessoa Colombo, V., J. Chenal, <b>B. Kone, M. Bosch and J. Utzinger (2022).</b> "Using Open-Access Data to Explore Relations between Urban Landscapes and Diarrhoeal Diseases in Cote d'Ivoire."	International Journal of Environmental Research and Public Health 19(13). -2190.	<b>4,232</b>	<a href="#">Télécharger</a>
Stolk, W. A., L. E. Coffeng, F. K. Bolay, O. A. Eneanya, P. U. Fischer, T. D. Hollingsworth, <b>B. G. Koudou, A. Meite, E. Michael, J. M. Prada, R. M. Caja Rivera, S. Sharma, P. Touloupou, G. J. Weil and S. J. de Vlas (2022).</b> "Comparing antigenaemia- and microfilaraemia as criteria for stopping decisions in lymphatic filariasis elimination programmes in Africa."	PLOS Neglected Tropical Diseases 16(12): e0010953.	<b>4,781</b>	<a href="#">Télécharger</a>
Toppino, S., <b>D. Y. Koffi, B. V. Kone, R. N'Krumah, I. D. Coulibaly, F. Tobian, G. Pluschke, M. Stojkovic, B. Bonfoh and T. Junghanss (2022).</b> "Community-based wound management in a rural setting of Cote d'Ivoire."	PLOS Neglected Tropical Diseases 16(10): e0010730.	<b>4,781</b>	<a href="#">Télécharger</a>

<p>Toppino, S., <b>R. N'Krumah, B. V. Kone, D. Y. Koffi, I. D. Coulibaly</b>, F. Tobian, G. Pluschke, M. Stojkovic, <b>B. Bonfoh</b> and T. Junghanss (2022). "Skin wounds in a rural setting of Cote d'Ivoire: Population-based assessment of the burden and clinical epidemiology."</p>	<p>PLOS Neglected Tropical Diseases 16(10): e0010608.</p>	<p><b>4,781</b></p>	<p>Télécharger</p>
<p>Yotsu, R. R., S. Itoh, K. A. Yao, K. Kouadio, K. Ugai, <b>Y. D. Koffi</b>, D. Almamy, B. Vagamon and R. E. Blanton (2022). "The Early Detection and Case Management of Skin Diseases With an mHealth App (eSkinHealth): Protocol for a Mixed Methods Pilot Study in Cote d'Ivoire."</p>	<p>JMIR Research Protocols 11(9): e39867.</p>	<p><b>NI</b></p>	<p>Télécharger</p>
<p><b>Zinsstag, J.</b>, K. Hediger, Y. M. Osman, S. Abukhattab, L. Crump, A. Kaiser-Grolimund, S. Mauti, A. Ahmed, J. Hattendorf, <b>B. Bonfoh, K. Heitz-Tokpa</b>, M. Berger Gonzalez, A. Bucher, M. Lechenne, R. Tschopp, B. Obrist and K. Pelikan (2022). "The Promotion and Development of One Health at Swiss TPH and Its Greater Potential."</p>	<p>Diseases 10(3).</p>	<p><b>20,999</b></p>	<p>Télécharger</p>
<p><b>Issa Yeo, Kigbafori Dieudonné Silue</b>, Aristide Berenger Ako, Karim Tuo, Stéphane Tossea Kouï, Edjronké Marc Alexis Benié, Xavier C. Ding, <b>Bassirou Bonfoh</b>, Offianan André Touré, Allico Joseph Djaman, Assanvo Simon-Pierre N'Guetta (2022). "Genetic diversity and multiplicity of Plasmodium falciparum infections in an urban setting of perennial and intense malaria transmission in southern Côte d'Ivoire."</p>	<p>International Scholars Journals 10(10).</p>	<p><b>NI</b></p>	<p>Télécharger</p>
<p>Campos, M., J. Phelan, A. Spadar, E. Collins, A. Goncalves, B. Pelloquin, N. M. Vaselli, A. Meiwald, E. Clark, C. Stica, J. Orsborne, M. Sylla, <b>C. Edi</b>, D. Camara, A. R. Mohammed, Y. A. Afrane, M. Kristan, T. Walker, L. F. Gomez, L. A. Messenger, T. G. Clark and S. Campino (2022). "High-throughput barcoding method for the genetic surveillance of insecticide resistance and species identification in Anopheles gambiae complex malaria vectors."</p>	<p>Scientific Reports 12(1): 13893.</p>	<p><b>4,996</b></p>	<p>Télécharger</p>
<p><b>Coulibaly, J. T.</b>, E. Hurlimann, C. Patel, D. K. Silue, D. J. Avenie, N. A. Kouame, U. M. Silue and J. Keiser (2022). "Optimizing Implementation of Preventive Chemotherapy against Soil-Transmitted Helminthiasis and Intestinal Schistosomiasis Using High-Resolution Data: Field-Based Experiences from Cote d'Ivoire"</p>	<p>Diseases 10(4).</p>	<p><b>20,999</b></p>	<p>Télécharger</p>

<p>Coulibaly, Y. I., M. Sangare, H. Dolo, S. S. Doumbia, S. Y. Coulibaly, I. Dicko, A. F. Diabate, M. E. Coulibaly, L. Soumaoro, A. A. Diallo, M. Dembele, S. F. Traore, M. Stanton, <b>B. G. Koudou</b>, A. D. Klion, T. B. Nutman, L. Kelly-Hope and M. J. Bockarie (2022). "Comparison of Different Sampling Methods to Catch Lymphatic Filariasis Vectors in a Sudan Savannah Area of Mali."</p>	<p>American Journal of Tropical Medicine and Hygiene .</p>	<p><b>3,707</b></p>	<p><a href="#">Télécharger</a></p>
<p>Coulibaly, Y. I., M. Sangare, H. Dolo, L. Soumaoro, S. Y. Coulibaly, I. Dicko, A. F. Diabate, L. Diarra, M. E. Coulibaly, S. S. Doumbia, A. A. Diallo, M. Dembele, <b>B. G. Koudou</b>, M. J. Bockarie, L. A. Kelly-Hope, A. D. Klion and T. B. Nutman (2022). "No evidence of lymphatic filariasis transmission in Bamako urban setting after three mass drug administration rounds."</p>	<p>Veterinary Parasitology: Regional Studies and Reports 121(11): 3243-3248</p>	<p><b>NI</b></p>	<p><a href="#">Télécharger</a></p>
<p>Hoekstra, P. T., M. Casacuberta-Partal, L. van Lieshout, P. Corstjens, R. Tsonaka, R. K. Assare, <b>K. D. Silue</b>, E. K. N'Goran, Y. K. N'Gbesso, E. A. T. Brienen, M. Roestenberg, S. Knopp, J. Utzinger, <b>J. T. Coulibaly</b> and G. J. van Dam (2022). "Limited efficacy of repeated praziquantel treatment in Schistosoma mansoni infections as revealed by highly accurate diagnostics, PCR and UCP-LF CAA (RePST trial)."</p>	<p>PLoS Negl Trop Dis 16(12): e0011008</p>	<p><b>4,781</b></p>	<p><a href="#">Télécharger</a></p>
<p>Kouame, R. M. A., F. Guglielmo, K. Abo, A. F. Ouattara, J. Chabi, L. Sedda, M. J. Donnelly and <b>C. Edi</b> (2022). "Education and Socio-economic status are key factors influencing use of insecticides and malaria knowledge in rural farmers in Southern Cote d'Ivoire."</p>	<p>BMC Public Health 22(1): 2443</p>	<p><b>4,135</b></p>	<p><a href="#">Télécharger</a></p>
<p>Leuenberger, A., <b>B. V. Kone</b>, <b>T. A. S. N'Krumah</b>, <b>R. D. Y. Koffi</b>, <b>B. Bonfoh</b>, <b>J. Utzinger</b> and G. Pluschke (2022). "Perceived water-related risk factors of Buruli ulcer in two villages of south-central Cote d'Ivoire."</p>	<p>PLoS Negl Trop Dis 16(12): e0010927.</p>	<p><b>4,781</b></p>	<p><a href="#">Télécharger</a></p>
<p><b>Traore, S. G.</b>, K. B. Kouassi, J. T. Coulibaly, J. Beckmann, B. C. Gba, C. Lang, K. Z. Long, D. Dao, M. Gerber, N. Probst-Hensch, U. Puhse, J. Utzinger and <b>B. Bonfoh</b> (2022). "Dietary diversity in primary schoolchildren of south-central Cote d'Ivoire and risk factors for non-communicable diseases."</p>	<p>BMC Pediatrics 22(1): 651.</p>	<p><b>2,567</b></p>	<p><a href="#">Télécharger</a></p>

<p>N'Guessan, G. K. D., <b>F. H. Coulibaly</b>, A. M. G. Barreaux, R. J. Yapo, K. A. Adou, E. Tia and F. Fournet <b>(2022)</b>. "Qualitative study on the use and maintenance of long-lasting insecticidal nets (LLINs) in Bouake (Cote d'Ivoire), 17 months after the last mass distribution campaign."</p>	<p>Malaria Journal 21(1): 228</p>	<p><b>3,469</b></p>	<p><a href="#">Télécharger</a></p>
<p>Oyetola, W. D., M. Diéne, K. B. M'Bari, <b>B. Bonfoh</b> and R. Bada Alambédji <b>(2022)</b>. "Transhumance transfrontalière du bétail et répartition spatiale de la brucellose en Côte d'Ivoire."</p>	<p>Revue d'élevage et de médecine vétérinaire des pays tropicaux 75(4): 109-116.</p>	<p><b>NI</b></p>	<p><a href="#">Télécharger</a></p>

**DAP 7**

# Systemes sociaux

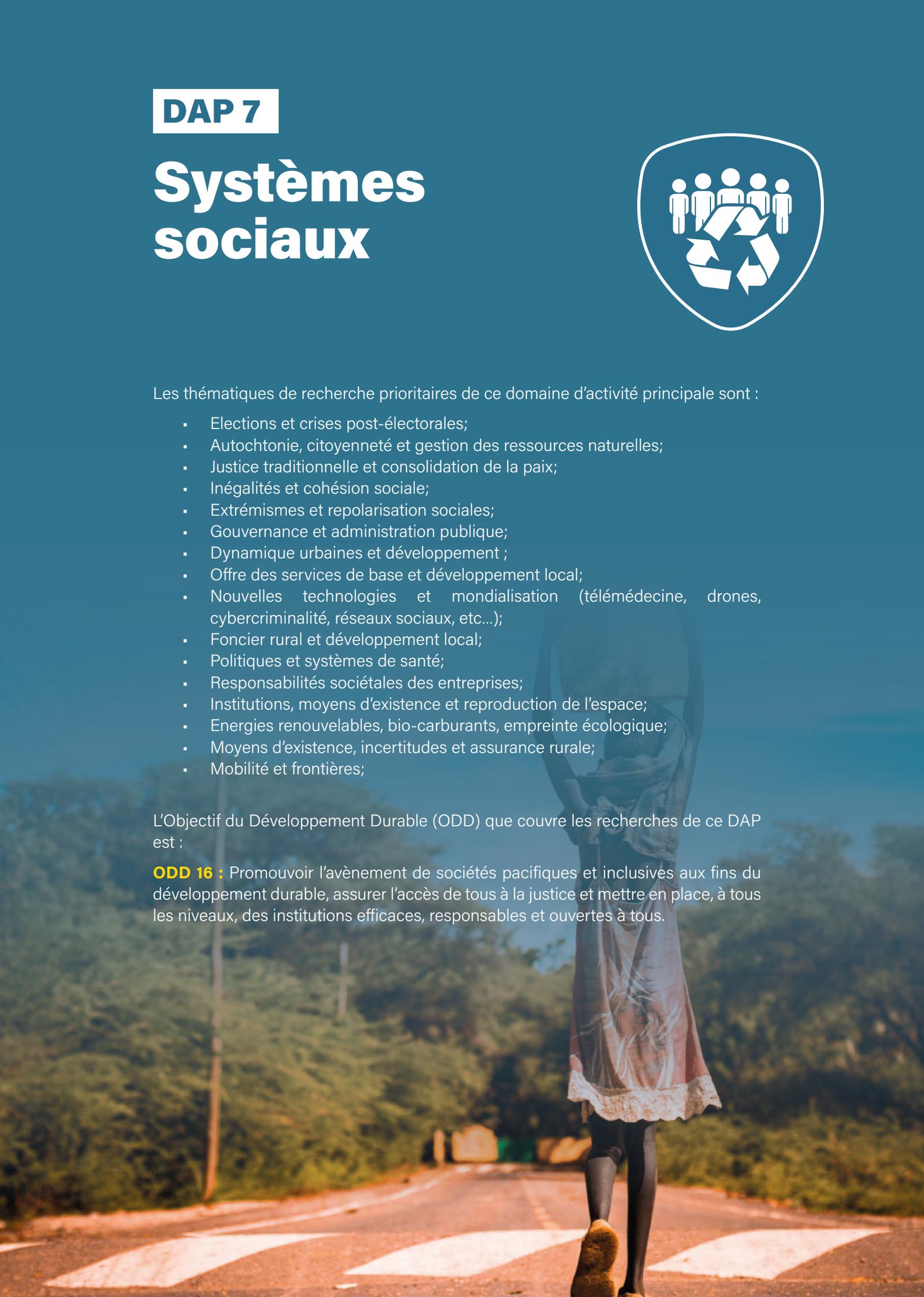


Les thématiques de recherche prioritaires de ce domaine d'activité principale sont :

- Elections et crises post-électorales;
- Autochtonie, citoyenneté et gestion des ressources naturelles;
- Justice traditionnelle et consolidation de la paix;
- Inégalités et cohésion sociale;
- Extrémismes et repolarisation sociales;
- Gouvernance et administration publique;
- Dynamique urbaines et développement ;
- Offre des services de base et développement local;
- Nouvelles technologies et mondialisation (télémédecine, drones, cybercriminalité, réseaux sociaux, etc...);
- Foncier rural et développement local;
- Politiques et systèmes de santé;
- Responsabilités sociétales des entreprises;
- Institutions, moyens d'existence et reproduction de l'espace;
- Energies renouvelables, bio-carburants, empreinte écologique;
- Moyens d'existence, incertitudes et assurance rurale;
- Mobilité et frontières;

L'Objectif du Développement Durable (ODD) que couvre les recherches de ce DAP est :

**ODD 16** : Promouvoir l'avènement de sociétés pacifiques et inclusives aux fins du développement durable, assurer l'accès de tous à la justice et mettre en place, à tous les niveaux, des institutions efficaces, responsables et ouvertes à tous.



# 12 Articles scientifiques dans 11 journaux avec 12 contributeurs du CSRS

Auteurs - Date - Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
<b>G. E. G. Kabran</b> , acte du colloque (2022). La prospective de la gouvernance des territoires en Afrique face aux enjeux de développement durable.	Le journal des sciences sociales	NI	
Edward, A., <b>G. B. Kagaruki</b> , F. Manase, L. J. Appel and K. Matsushita (2022). "Effectiveness of instructional videos for enhancing healthcare provider competencies for hypertension management - a pre-post study in primary healthcare settings, Tanzania."	BMC Health Services Research 22(1): 721.	2,908	<a href="#">Télécharger</a>
Ekpenyong, N., <b>K. Heitz Tokpa</b> , O. Nwankwo, D. O'Donnell, D. Rodriguez Franco, <b>S. Berte</b> , S. Amani Kouassi, G. Eteng, V. Undelikwo, C. Auer, G. B. Guessan Bi, A. Oyo-lta and X. Bosch-Capblanch (2022). "Using and improving the PHISICC paper-based tools in the health facility laboratories: Examples of Human Centered Design taking systems thinking into practice, in Cote d'Ivoire and Nigeria."	Frontiers in Public Health 10: 916397.	6,461	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Fokou, G.</b> , A. Yamo, <b>S. Kone, A. J. d. A. Koffi</b> and Y. D. Davids (2022). "Xenophobic violence in South Africa, online disinformation and offline consequences." African Identities: 1-20	<a href="#">African Identities</a>	0,451	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Kondo, A. R., K. Heitz-Tokpa, B. Bonfoh</b> and F. Akindes (2022). Postgraduate Supervision Practices in low regulated University System in Côte d'Ivoire. 8th International Conference on Higher Education Advances (HEAd'22).	UPV Universitat Politècnica de València	NI	<a href="#">Télécharger</a>
Madjadinan, A., N. Mbaipago, N. M. Sougou, M. Diongue, J. Zinsstag, <b>K. Heitz-Tokpa</b> and M. Lechenne (2022). ""When a dog bites someone": Community and service provider dynamics influencing access to integrated bite case management in Chad."	Frontiers in Veterinary Science 9: 866106.	3,471	<a href="#">Télécharger</a>

Mbaipago, N., A. Madjadinan, D. M. Amalaman, P. Andree Ndour, <b>J. Zinsstag</b> , K. <b>Heitz-Tokpa</b> and M. Lechenne (2022). "General insights on obstacles to dog vaccination in Chad on community and institutional level."	Frontiers in Veterinary Science 9: 866755	<b>3,471</b>	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Saric, J.</b> , T. Breu, <b>G. Fokou</b> , S. J. Gass, B. Kiteme, H. Masanja, J. Utzinger, G. Zeleke and F. Käser (2022). "Research-implementation organisations and their role for sustainable development."	Sustainable Development	<b>8,562</b>	<a href="#">Télécharger</a>
Soro, N. And <b>G. E. G. Kabran (2022)</b> . "Avenir du transport lagunaire artisanal à Abidjan (Côte d'Ivoire)." Le Journal des Sciences Sociales N° Spécial "Les actes du colloque CUAPTD".	Le Journal des Sciences Sociales N° Spécial "Les actes du colloque CUAPTD"	<b>NI</b>	<a href="#">Télécharger</a>
Zoma, V., A. Kiemdé And <b>G. E. G. Kabran (2022)</b> . "Les métropoles africaines: enjeux et défis de développement." Grin.	Grin	<b>NI</b>	<a href="#">Télécharger</a>
<b>Adou D.D.F., Berté S. and Koné S. (2022)</b> . "Industries extractives et dynamique des conflits d'usages des terres en Côte d'Ivoire : une analyse autour de la mine de manganèse de Bondoukou." Les Cahiers de l'IGRAC 21: 183 - 207.	Les Cahiers de l'IGRAC	<b>NI</b>	
<b>Gisèle, K. G. E.</b> and A. Y. Thierry (2022). "Le transport lagunaire de nuit à Abidjan' " Revue de Géographie de l'Université de Ouagadougou: 121-129.	Revue de Géographie de l'Université de Ouagadougou	<b>NI</b>	

## DAP 8

# Economie de l'environnement et développement local



Les thématiques de recherche prioritaires de ce domaine d'activité principale sont :

- Efficacité des systèmes financiers décentralisés;
- Evaluation et analyse du bien être des acteurs du monde agricole;
- Commercialisation des produits vivriers;
- Agriculture et genre;
- Bien être de la population, développement et protection de l'environnement;
- Services écosystémiques;
- Système de gestion durable des eaux agricoles;
- Maitrise des pertes post-récolte.

L'Objectif du Développement Durable (ODD) que couvre les recherches de ce DAP est :

**ODD8** : Promouvoir une croissance économique soutenue, partagée et durable, le plein emploi productif et un travail décent pour tous.



## 03 Articles scientifiques dans 03 journaux avec 02 contributeurs du CSRS

Auteurs - Date - Titre	Revue, Volume, pages	Facteur d'impact	Lien internet
<b>Amin, A.</b> , E. Dago, E. Kere and T. Yogo (2022). Technology Adoption and Access to Credit in Tanzania: A Spatial Econometric Analysis, African Economic Research Consortium	African Economic Research Consortium 2022	<b>NI</b>	
Qu, J., A. Li and <b>M. G.-R. N'Drin (2022)</b> . "Measuring technology inequality across African countries using the concept of efficiency Gini coefficient."	Environment, Development and Sustainability	<b>4,08</b>	<a href="#">Télécharger</a>
<b>N'Drin, M. G.-R.</b> , D. A. Dahoro, <b>A. Amin</b> and D. F. Kassi (2022). "Measuring convergence of energy and emission efficiencies and technology inequality across African countries."	Journal of Cleaner Production 381: 135166	<b>11,072</b>	<a href="#">Télécharger</a>

# Sous les projecteurs



La rubrique « Sous les projecteurs » met en exergue les articles publiés dans des revues scientifiques à Impact Factor élevé. Dans ce numéro, un (01) article portant sur *Effectiveness of four different interventions against schistosoma haematobium in a seasonal transmission setting of côte d'ivoire : a cluster randomized trial*, est mis en évidence. Cette publication met en lumière les travaux de plusieurs chercheurs du CSRS dans une revue scientifique avec un facteur d'impact de 20,999 selon la liste mise à jour du facteur d'impact des journaux 2022 \_ Journal Citation Report 2022 et Journal Quartiles 2022 .

[Cliquez ici pour télécharger](#)



## Effectiveness of four different interventions against *Schistosoma haematobium* in a seasonal transmission setting of Côte d'Ivoire : a cluster randomized trial

**Auteurs :** Mamadou Ouattara, Fidèle K Bassa, Nana R Diakité, Jan Hattendorf, Jean T Coulibaly, Patrick K Yao, Yves-Nathan T Tian-Bi, Cyrille K Konan, Rufin K Assaré, Naférima Koné, Négnorogo Guindo-Coulibaly, Jürg Utzinger, Eliézer K N'Goran

**Contexte :** L'administration annuelle de masse de médicaments (AMM) utilisant le praziquantel est la pierre angulaire du contrôle de la morbidité de la schistosomiase, mais elle n'est pas suffisante pour interrompre la transmission. Nous avons mis en œuvre un essai randomisé en grappes pour comparer l'efficacité de 4 ensembles d'interventions différents pour interrompre la transmission de la *Schistosoma haematobium* dans un contexte de transmission saisonnière en Côte d'Ivoire.

**Méthodes :** Soixante-quatre localités présentant une prévalence de *S. haematobium* chez les écoliers âgés de 13 à 14 ans supérieure à 4 % ont été assignées au hasard à 1 des 4 groupes d'intervention sur une période de 3 ans : (1) la stratégie standard actuelle consistant en une Administration Massive de Médicaments (AMM) annuelle avant le pic de transmission, (2) une AMM annuelle après le pic de transmission, (3) une AMM semestrielle et (4) une AMM standard combinée à un contrôle de mollusques. Le critère de jugement principal était la prévalence et l'intensité de l'infection à *S. haematobium* chez les enfants âgés de 9 à 12 ans 1 an après l'intervention finale, en utilisant la filtration urinaire effectuée par des microscopistes expérimentés.

**Résultats :** À la fin de l'étude, nous avons observé la prévalence la plus faible de *S. haematobium* dans l'AMM semestrielle, par rapport au bras de traitement standard (0,6 % vs 7,5 % ; rapport des cotes [RC] = 0,07, intervalle de confiance [IC] à 95 % = 0,24 à 2,4). La prévalence dans les bras 3 et 5 était d'environ 0,4%, ce qui n'était pas statistiquement significativement différent de la stratégie standard (RC 95,1, IC à 1 % = 8, <> à ~<>, <>). De nouveaux cas d'infection ont encore été observés dans tous les bras à la fin de l'étude.

**Conclusions :** L'AMM semestrielle était le seul régime qui surpassait le traitement standard. Toutes les stratégies ont entraîné une diminution de la prévalence de l'infection. Cependant, aucun d'entre eux n'a été en mesure d'interrompre la transmission de *S. haematobium* dans un délai de 3 ans.

**Journal:** Clinical Infectious Diseases (CID)

**Impact factor (IF):** 20,999

[Cliquez ici pour télécharger](#)

# Contributeurs



Nom et prénoms	Affiliations	Liens
Adjouman Yao Désiré	UFR des Sciences et Technologies des Aliments, Université Nangui Abrogoua, Abidjan, 02 BP 801 Abidjan 02, Côte d'Ivoire. Laboratoire de Biochimie Alimentaire et de Technologies des Produits Tropicaux-STA. Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS-CI), 01 BP 1303 Abidjan 01	<a href="#">Voir Profil</a>
Adou Djane Dit Fatogoma	Institut National d'Hygiène Publique -Santé-Prévention Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS-CI), 01 BP 1303 Abidjan 01	<a href="#">Voir Profil</a>
Ahoua Angora Rémi Constant	Université NANGUI ABROGOUA Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire)	<a href="#">Voir Profil</a>
Akoua Clémentine	Unité de Formation et de Recherche Sciences de la Nature, l'Université Nangui Abrogoua, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire	<a href="#">Voir Profil</a>
Akpatou Kouamé Bertin	UFR Biosciences, Laboratoire des Milieux Naturels et Conservation de la Biodiversité, Université Félix Houphouët-Boigny, Côte d'Ivoire. Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS-CI), 01 BP 1303 Abidjan 01	
Akuélé Radha Kondo	Department d'Anthropologie et Sociologie, Université Alassane Ouattara, Bouaké, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire	
Amin Ariane	Université Félix Houphouët-Boigny Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire	<a href="#">Voir Profil</a>
Assamoi Jean-Baptiste	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire; 01 BP 1303 Abidjan 01, Côte d'Ivoire.	
Assamoi Jean-Baptiste	Laboratoire de biotechnologie, agriculture et valorisation des ressources biologiques, Université Félix Houphouët-Boigny d'Abidjan-Cocody, Côte d'Ivoire; 22, BP 582 Abidjan, Côte d'Ivoire. Centre suisse de recherches scientifiques en Côte d'Ivoire; 01 BP 1303 Abidjan 01, Côte d'Ivoire.	
Assaré Rufin K.	Unité de Formation et de Recherche Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire;	
Azokou Alain	Université Nangui Abrogoua, UFR des Sciences de la Nature, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire	

Bassa, Fidèle K.	Unité de Formation et de Recherche Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire;	
Bassirou Bonfoh	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire.	<a href="#">Voir Profil</a>
Berté Salimata	Centre de recherche écologique, Université de Nangui Abrogoua, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre de recherche écologique, Université de Nangui Abrogoua, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, 01 BP 1303, Abidjan, Côte d'Ivoire.	<a href="#">Voir Profil</a>
Bitty Eloi Anderson	Laboratoire des Milieux naturels et Conservation de la Biodiversité, Université Félix Houphouët Boigny Abidjan, Côte d'Ivoire. Groupe de Recherches Conservation et Valorisation des Ressources Naturelles, Centre Suisse de Recherches Scientifiques, Abidjan, Côte d'Ivoire	
Bodin Clémentine	Taï Monkey Project, Centre Suisse de Recherches Scientifiques, 01 BP1303 Abidjan 01, Côte d'Ivoire.	
Bogui Bandama Elie	Conservation et Valorisation des Ressources Naturelles, Centre Suisse de Recherches Scientifiques, Abidjan, 01 BP 1303 Abidjan 01, Côte d'Ivoire UFR Ingénierie Agronomique, Forestière et Environnementale, Université de Man, Côte d'Ivoire, BP 20 Man, Côte d'Ivoire	
Bortolato Tatiana	Département du comportement humain, de l'écologie et de la culture, Institut Max Planck d'anthropologie évolutionniste, Leipzig 04103, Allemagne Projet Chimpanzé de Taï, Centre Suisse de Recherches Scientifiques, 01 BP 1303, Abidjan, Côte d'Ivoire. The Great Ape Social Mind Lab, Institut des Sciences Cognitives, CNRS, 67 Boulevard Pinel, Bron, 69675 Lyon, France	
Bründl C Aisha	Département du comportement humain, de l'écologie et de la culture, Institut Max Planck d'anthropologie évolutionniste, Leipzig 04103, Allemagne Département de neuropsychologie, Institut Max Planck pour les sciences cognitives et cérébrales humaines, Leipzig 04103, Allemagne Projet Chimpanzé de Taï, Centre Suisse de Recherches Scientifiques, 01 BP 1303, Abidjan, Côte d'Ivoire.	
Coulibaly Fangala Hamidou	Centre d'entomologie médicale et vétérinaire- Université Alassane Ouattara, Bouaké, Côte d'Ivoire. IRD, CNRS), Institut de Recherche Pour Le Développement (IRD), MIVEGEC (Univ. Montpellier, Montpellier, France. Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire.	
Coulibaly Ismaël Dognimin	Université Peleforo Gon Coulibaly de Korhogo, Korhogo, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire.	

Coulibaly Jean T	Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire. Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan 01, Côte d'Ivoire, 01 BP 1303, Abidjan, Côte d'Ivoire.	
Crockford Catherine	The Ape Social Mind Lab, Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod, UMR 5229, CNRS, 67 Boulevard Pinel, Bron, Lyon 69675 France Department of Human Behavior, Ecology and Culture, Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology, Leipzig 04103, Germany Taï Chimpanzee Project, Centre Suisse de Recherches Scientifiques, Abidjan, Ivory Coast	
Dao Daouda	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan 01 BP 1303, Côte d'Ivoire	<a href="#">Voir Profil</a>
Diakité Nana R.	Unité de Formation et de Recherche Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire;	
Edi Constant	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire.	<a href="#">Voir Profil</a>
Edjronké Marc Alexis Benié	Unité de Formation et de Recherche Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny, 01 BP V34, Abidjan 01, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, 01 BP 1303, Abidjan 01, Côte d'Ivoire.	
Ettien Jean Baptiste D.	Université Felix Houphouët Boigny de Cocody, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Department of Food Security and Nutrition.	<a href="#">Voir Profil</a>
Fokou Gilbert	Developmental Capable and Ethical State (DCES) research programme, Human Sciences Research Council (HSRC), Cape Town, South Africa Department of Research and Development, Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS), Abidjan, Côte d'Ivoire	<a href="#">Voir Profil</a>
Girard-Buttoz Cédric	Département du comportement humain, de l'écologie et de la culture, Institut Max Planck d'anthropologie évolutionniste, Leipzig 04103, Allemagne The Great Ape Social Mind Lab, Institut des Sciences Cognitives, CNRS, 67 Boulevard Pinel, Bron, 69675 Lyon, France Projet Chimpanzé de Taï, Centre Suisse de Recherches Scientifiques, 01 BP 1303, Abidjan, Côte d'Ivoire.	
Gonedelé-Bi Sery	Laboratoire de Biotechnologie, Agriculture et Valorisation des Ressources Biologiques, Université Félix Houphouët-Boigny d'Abidjan-Cocody, Côte d'Ivoire; 22, BP 582 Abidjan, Côte d'Ivoire. Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire; 01 BP 1303 Abidjan 01, Côte d'Ivoire.	

Grampp Mathilde	The Ape Social Mind Lab, Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod, UMR 5229, CNRS, 67 Boulevard Pinel, Bron, Lyon 69675 France. Département du comportement humain, de l'écologie et de la culture, Institut Max Planck d'anthropologie évolutionniste, Leipzig 04103, Allemagne. Projet Chimpanzé de Taï, Centre Suisse de Recherches Scientifiques, Abidjan, Côte d'Ivoire.	
Heitz-Tokpa Kathrin	Institute of social anthropology, University of Basel, Basel, Switzerland Centre Suisse de Recherches Scientifiques, Abidjan 01 BP 1303, Côte d'Ivoire	<a href="#">Voir Profil</a>
Julián León	Institut de biologie, Université de Neuchâtel, 2000 Neuchâtel, Suisse. Taï Monkey Project, Centre Suisse de Recherches Scientifiques, 01 BP1303 Abidjan 01, Côte d'Ivoire.	
Kabran Gnakon Estelle Gisèle	Université Félix Houphouët-Boigny, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS) 01 BP 1303 Abidjan 01	<a href="#">Voir Profil</a>
Kambire Sami Blaise	Laboratoire des Milieux naturels et Conservation de la Biodiversité, Université Félix Houphouët Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire	<a href="#">Voir Profil</a>
Koffi Amoin Jeanne d'Arc	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS), 01 BP 1303 Abidjan 03, Côte d'Ivoire.	
Koffi Didier Y.	National Buruli Ulcer Control Program, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques, Abidjan, Côte d'Ivoire	<a href="#">Voir Profil</a>
Koffi Djaha André	Laboratoire de Biodiversité et Écologie Tropicale de l'UFR Environnement de l'Université Jean Lorougnon Guédé, Daloa, Côte d'Ivoire. Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Groupe de Recherches Conservation et Valorisation des Ressources Naturelles	<a href="#">Voir Profil</a>
Kone Bognan Valentin	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire.	
Koné Brama	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan 01 BP 1303, Côte d'Ivoire.	<a href="#">Voir Profil</a>
Kone Inza	Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS) 01 BP 1303 Abidjan 01 UFR Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny 22 BP 582 Abidjan 22	<a href="#">Voir Profil</a>
Koné Mamidou Witabouna	Université NANGUI ABROGOUA Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire	
Kone Seydou	Institut d'Ethnosociologie, Université Felix Houphouët-Boigny (UFHB), Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS), 01 BP 1303 Abidjan 03, Côte d'Ivoire.	

Kouakou Jean-Louis	Laboratoire de Biotechnologie, Agriculture et Valorisation des Ressources Biologiques, Université Félix Houphouët-Boigny d'Abidjan-Cocody, Côte d'Ivoire; 22, BP 582 Abidjan, Côte d'Ivoire. Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire; 01 BP 1303 Abidjan 01, Côte d'Ivoire.	
Kouamé Ruth M A	Institut National Polytechnique Félix Houphouët Boigny, BP 1093, Yamoussoukro, Côte d'Ivoire. Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, 01 BP 1303, Abidjan, Côte d'Ivoire.	
Kouassi Kouadio Benal	Laboratory of Food Biochemistry and Technology of Tropical Products, Department of Food Science and Technology, Nangui Abrogoua University, BP 801, Abidjan 02, Côte d'Ivoire. Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire (CSRS), 01 BP 1303 Abidjan 03, Côte d'Ivoire.	<a href="#">Voir Profil</a>
Kouassi Kouakou Nestor	Laboratory of Food Biochemistry and Technology of Tropical Products, Food Sciences and Technologies Department, Université Nangui Abrogoua, Abidjan, Côte d'Ivoire, BP 801, Abidjan 02, Côte d'Ivoire. Food Security and Nutrition Research Group, Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire 01 BP 1303	
Koudou Benjamin G	Laboratoire de Cytologie et Biologie Animale, UFR Science de la Nature, Université Nangui Abrogoua Abidjan, Abidjan, Côte d'Ivoire. Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Abidjan, Côte d'Ivoire.	<a href="#">Voir Profil</a>
Löhrich Thérèse	Epidemiology of Highly Pathogenic Microorganisms, Robert Koch Institute, Seestraße 10, Berlin 13353, Allemagne. École des sciences biologiques et environnementales, Université John Moores de Liverpool, Liverpool L33AF, Royaume-Uni. Veterinary Group Practice Heeslingen, Stader Straße 5, 27404 Heeslingen, Allemagne. Fonds mondial pour la nature, Aires protégées de Dzanga Sangha, Bangui BP 1053, République centrafricaine. Projet Chimpanzé de Taï, Centre Suisse de Recherches Scientifiques, 01 BP 1303, Abidjan, Côte d'Ivoire	
N'Drin Morié Guy-Roland	Centre de recherche économique, École de développement du Shandong, Université du Shandong, Jinan, 250100, RP Chine Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, 01 BP 1303, Abidjan, 01, Côte d'Ivoire	
N'Goran Eliézer K.	Unité de Formation et de Recherche Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire;	
N'Guessan Rose Delima	Département de sociologie, Université Peleforo Gon Coulibaly, Korhogo, Côte d'Ivoire. Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire.	

Nindjin Charlemagne	Université Nangui Abrogoua, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire	<a href="#">Voir Profil</a>
N'Krumah Raymond T A S	Université Peleforo Gon Coulibaly de Korhogo, Korhogo, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire.	
Ouattara Karim	Laboratoire des Milieux naturels et Conservation de la Biodiversité, Université Félix Houphouët Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire	<a href="#">Voir Profil</a>
Ouattara Mamadou	Unité de Formation et de Recherche Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire ;	
Ouattara Noufou Doudjo	Unité de Formation et de Recherche Sciences de la Nature, l'Université Nangui Abrogoua, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire	<a href="#">Voir Profil</a>
Samuni Liran	Département de biologie évolutive humaine, Université Harvard, Cambridge, MA 02138, États-Unis. Projet Chimpanzé de Taï, Centre Suisse de Recherches Scientifiques, 01 BP 1303, Abidjan, Côte d'Ivoire	
Soiret Serge Pacome	Centre Suisse de Recherches Scientifiques, Abidjan 1303, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques, Taï Monkey Project, Abidjan, Côte d'Ivoire.	<a href="#">Voir Profil</a>
Thiriau Constance	Taï Monkey Project, Centre Suisse de Recherches Scientifiques, 01 BP1303 Abidjan 01, Côte d'Ivoire.	
Tian-Bi Yves-Nathan T.	Unité de Formation et de Recherche Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny, Abidjan, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire;	
Tkaczynski Patrick	Département du comportement humain, de l'écologie et de la culture, Institut Max Planck d'anthropologie évolutionniste, Leipzig 04103, Allemagne École des sciences biologiques et environnementales, Université John Moores de Liverpool, Liverpool L33AF, Royaume-Uni. Projet Chimpanzé de Taï, Centre Suisse de Recherches Scientifiques, 01 BP 1303, Abidjan, Côte d'Ivoire	
Toutou Sonia	Centre Suisse de Recherches Scientifiques, Taï Monkey Project, Abidjan, Côte d'Ivoire	
Traoré Sylvain G	Université Peleforo Gon Coulibaly, Korhogo, Côte d'Ivoire. traore.sylvain@csrs.ci. Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan 01, Côte d'Ivoire, 01 BP 1303, Abidjan, Côte d'Ivoire	<a href="#">Voir Profil</a>

Wittig, Roman M.	The Ape Social Mind Lab, Institut des Sciences Cognitives Marc Jeannerod, UMR 5229, CNRS, 67 Boulevard Pinel, Bron, Lyon 69675 France Department of Human Behavior, Ecology and Culture, Max Planck Institute for Evolutionary Anthropology, Leipzig 04103, Germany Taï Chimpanzee Project, Centre Suisse de Recherches Scientifiques, Abidjan, Ivory Coast	
Yeo Issa	Unité de Formation et de Recherche Biosciences, Université Félix Houphouët-Boigny, 01 BP V34, Abidjan 01, Côte d'Ivoire Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, 01 BP 1303, Abidjan 01, Côte d'Ivoire.	
Zadou Armand Didié	Université Jean Lorougnon GUEDE ; UFR Sciences Sociales et Humaines ; BP 150 Daloa. Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire ; Groupe de Recherches Conservation et Valorisation des Ressources Naturelles 01 BP	
Zinsstag Jakob	Institut tropical et de santé publique suisse, boîte postale, 4002 Bâle, Suisse; Université de Bâle, Petersplatz 1, 4003 Bâle, Suisse. Adresse électronique: jakob.zinsstag@swisstph.ch. Centre Suisse de Recherches Scientifiques en Côte d'Ivoire, Abidjan, Côte d'Ivoire;	
Zuberbühler Klaus	Département de cognition comparée, Institut de biologie, Université de Neuchâtel, Neuchâtel, Suisse. École de psychologie et de neurosciences, Université de St Andrews, St Andrews, Royaume-Uni. Centre Suisse de Recherches Scientifiques, Taï Monkey Project, Abidjan, Côte d'Ivoire.	

---

Fax: +225 27 23 45 12 11  
Tel: +225 27 23 47 27 90  
01 B.P. 1303 Abidjan 01 CI

**[www.csrs.ch](http://www.csrs.ch)**

16 PAIX, JUSTICE  
ET INSTITUTIONS  
EFFICACES



17 PARTENARIATS POUR  
LA RÉALISATION  
DES OBJECTIFS



1 PAS  
DE PAUVRETÉ



2 FAIM  
« ZÉRO »



3 BONNE  
SANTÉ  
ET BIEN-ÊTRE



6

12 ÉNERGIE  
PROPRE  
ET D'UN COÛT  
ABORDABLE

11 VILLES ET  
COMMUNAUTÉS  
DURABLES



10 INÉGALITÉS  
RÉDUITES



9 INDUSTRIE  
INNOVATION ET  
INFRASTRUCTURE



8 TRAVAIL DÉCENT  
ET CROISSANCE  
ÉCONOMIQUE



7 ÉNERGIE PROPRE  
ET D'UN COÛT  
ABORDABLE

